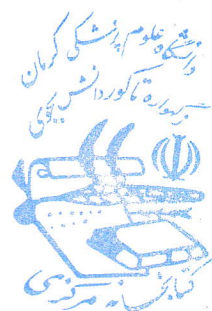




دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان
دانشکده پزشکی مهندس افضلی پور



پایان نامه

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی

عنوان

بررسی همراهی ناهنجاری های مادرزادی قلبی و
گوارشی در بین نوزادان با ناهنجاری های
مادرزادی گوارشی در بیمارستان افضلی پور

کرمان 94-1390

استاد راهنما

جناب آقای دکتر محمد مهدی باقری

پژوهش و نگارش

مریم یزدی زاده

بهمن ماه 1395

فصل دوم

بررسی

متون.....

.....
.....
15.....

فصل سوم

مواد و روش

ها.....

.....
.....
17.....

فصل چهارم

یافته ها و

نتایج.....

.....
.....
21.....

فصل پنجم

بحث و نتیجه

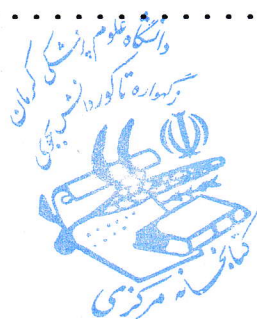
گیری.....

.....
.....
26.....

فصل ششم

منابع و مآخذ

.....
.....
30.....



چکیده

زمینه: همراهی ناهنجاری های گوارشی و غیر گوارشی به

میزان قابل توجهی دیده میشود و یکی از آنها ناهنجاری های

مادرزادی قلبی هستند. اگر چه بسیاری از نوزادان با شرایط بحرانی قلبی پس از تولد علامتدار شده و بیماری آنها تشخیص داده میشود اما تعدادی از نوزادان بدون تشخیص بیماری از بیمارستان ترخیص میگردند.

هدف: تعیین همراهی ناهنجاری های مادرزادی قلبی در نوزادان با ناهنجاری های مادرزادی گوارشی در شهر کرمان روش بررسی: این مطالعه به صورت مقطعی و توصیفی در کلیه نوزادان بستری شده در بخش NICU بیمارستان افضلی پور کرمان از اول فروردین 1390 تا پایان اسفندماه 1394 انجام شد. اطلاعات مربوطه از پرونده بیماران استخراج شد و تجزیه و تحلیل با استفاده از نرم افزار آماری SPSS ver 16 انجام شد.

یافته ها: میانگین سن مادران 26 ± 8 و 57% کودکان پسر بودند. شایعترین ناهنجاری گوارشی به ترتیب ناهنجاری های انورکتال (41.1%)، مری (37.8%) و سپس روده

باریک (17.2%) بود. شایعترین ناهنجاری های قلبی، شنت های چپ به راست بود که 70.8% موارد را شامل میشد، بیماری های سیانوتیک 11% و سپس ناهنجاری های نان سیانوتیک 9.1% و نارسایی قلب 1.4% را تشکیل دادند. تنها 7.7% کودکان متولد شده با ناهنجاری گوارشی، مشکل قلبی نداشتند. به طور کلی بیشترین همراهی با ناهنجاری قلبی در ناهنجاری های انورکتال و مری دیده شد. از طرف دیگر شایعترین ناهنجاری

قلبی در تمامی انواع ناهنجاری گوارشی، شنت های چپ به راست بود. بیماری زمینه ای یا مصرف دارو در مادر، جنسیت نوزاد، سن حاملگی هنگام تولد، وزن تولد و سابقه فامیلی هیچ یک با وجود ناهنجاری قلبی یا نوع ناهنجاری قلبی ارتباطی نداشتند.

نتیجه گیری: بیماری های مادرزادی قلبی در کودکان متولد شده با ناهنجاری های گوارشی همراهی قابل توجه دارد. به نظر میرسد غربالگری و بررسی دقیق تر نوزادان با ناهنجاری های گوارشی از نظر قلبی ضروری میباشد. واژه های کلیدی: ناهنجاری مادرزادی گوارشی، ناهنجاری مادرزادی قلبی، نوزادان

Abstract

Background: The association of gastrointestinal and non-gastrointestinal disorders is seen significantly and one of the most common abnormalities is congenital heart defect. Although many infants with cardiac critical condition show symptoms and diagnosed with the disease after birth, but some newborns are discharged from the hospital without a diagnosis.

Objective: Evaluating the association of congenital heart defects in infants with congenital gastrointestinal abnormalities in Kerman city.

Methods: This cross-sectional analytic study was carried out on all newborns admitted to NICU of Afzalipoor hospital from March 21st, 2011 to March 19th 2016 in Kerman. Relevant information was extracted from the patients' profiles and analysis was performed using statistical software SPSS ver 16.

Results: The mean age of mothers was 26 ± 8 and 57% of infants were male. Only 7.7% of children born with digestive disorders did not have heart disease. The type of congenital heart defects in various types of digestive disorders differed significantly. Generally, the most common heart defects were associated with anorectal and esophageal abnormalities and on the other hand, the most common heart abnormality was left to right shunts. There was no relation between these factors as underlying disease, drug use, gestational age at birth, infant's gender, birth weight, family history and the existence of heart defect and its type.

Key words: Congenital gastrointestinal anomaly, Congenital heart anomaly, Neonates

Back
disor
cong
show
are d
Obj
cong
Meth
admi
2016
and a
Resul
were
heart
disord
associ
the m
relatio
birth,
defect